Index of Claims

Application	/Control	No.
--------------------	----------	-----

10/647,998

Examiner

Paul S. Hyun

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PETHER ET AL.

Art Unit

1743

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cl	aim	im Date								
 "	1	1.66 1 1 1 1								_
Final	Original	1159.66								
	1	16					Г	T		Г
	1 2 3 4 5	I								
	3	П	Π							
	4									
	5									
	6 7	Ш	L							
	7	Ш	Ŀ	┖	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	┖	_
	8	ЦĿ	_	┖	_	_		╙	╙	_
	9	Щ.	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	
<u> </u>	10	11		├_	<u> </u>	_	_	⊢	┞	⊢
<u> </u>	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	╟	⊢	-		-	-	-	├	<u>.</u>
<u> </u>	12	#	\vdash	\vdash	├-	 	-	├	├	-
	1.13	#	-	+-	 - 	├-	-	├-		
	15	#	├	-	\vdash	┥	-	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	16	1	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-	├	-
-	17	╫	\vdash	\vdash	-	-		1	 	\vdash
\vdash	18	#	1-	┝	ļ.	H	H	H	\vdash	\vdash
	19	1	 	╁		\vdash	╁		\vdash	\vdash
	20	1	 	Т	H	H	一	T	┢	
	21	1				Г	一		T	
	22	_			Г	一	Г	Г	\vdash	
	23		П			Г			Π	
	24									
	25									
	26	_	<u>_</u>			_	L			
	27	L.	_		_	<u> </u>	_	Ŀ	<u> </u>	
	22 23 24 25 26 27 28 29	Ŀ	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	lacksquare
	29		_	<u> </u>	<u>-</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	30	_	_	├-	<u> </u>	L	┡	⊢	<u> </u>	_
<u> </u>	30 31 32	-	\vdash	⊢	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	32	\vdash	-	 	-	_	-	\vdash	\vdash	\vdash
	33 34	\vdash	-	-	⊢	 	┢	\vdash	\vdash	
	35	H	⊢		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	36	\vdash	-		_	\vdash	_	\vdash	\vdash	-
 -	37	\vdash	H	\vdash	\vdash	├	┢	┢	\vdash	
	38	-		 	\vdash	\vdash	\vdash	Ι.	 	
	39			<u> </u>				Г	 	\vdash
	40									
	41									
	42									
	43									
	44	<u> </u>								
	45						匚			
	46	_	L	_	L	Ш	_	<u> </u>	L	Ш
	47		L.,	$oxed{oxed}$	L	L	_	L		Ш
igsqcup	48	L.	\sqcup	\vdash	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	49	ļ.,	L.		<u> </u>	\sqcup	L	<u> </u>	L_	Щ
i l	50							ı		1

Cla	Claim			Date									
Final	Original		İ		l								
🛅	rig				l								
	0									ŀ			
	51			\vdash	Ι-		 			_			
	52	_	\vdash	Ė	\vdash		-	-	-				
	52 53	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	-	 			
	54	-	_	-	\vdash	\vdash	⊢	-	⊢	\vdash			
	55		-	⊢	⊢	├	├	-	├	-			
-	56			⊢	\vdash	⊢	┝	_	⊢	_			
-	57			┢	├		┝	┝	┝				
	21	\vdash	_	⊢	├	-	⊢		├	-			
	58 59	\vdash		⊢	-	-	┝	-	-	-			
-	29	_	_	⊢	├	-	<u> </u>	_					
 	60		_	<u> </u>	-		<u> </u>	L					
-	61	_	_	_	_		_	L		_			
 	62		_	<u> </u>	_	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
\vdash	63		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
 	63 64 65		_		<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			
\vdash	65				_	_		<u> </u>	_	L_			
	66 67				_	_	<u></u>	<u> </u>	L_	_			
	67				_	_	_	L_	<u> </u>	L_			
	68					$ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>	L		L			
	69					_							
	70												
	71 72 73												
	72												
	73								Г				
	74 75												
	75								Г				
	76								П				
	77												
	78								Г				
	79									_			
	80												
	81												
	82 83												
	83												
	84					_			$\overline{}$				
	85												
	86			\Box	\Box				H				
	87								\vdash				
	88							_	Н				
	89	\neg		-	М								
	90		-							_			
	91			-	_	_							
\vdash	92	_		\vdash	Н				-				
	93	\neg			Н	_	\vdash		-	-			
	94			Н	\vdash		\vdash		\vdash				
	95	\neg	-	Н	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
\vdash	96			\vdash	H	-	\vdash			H			
\vdash	97		-	\vdash	\dashv		\vdash		\vdash	\vdash			
 	98	-	_	\vdash	\dashv	-	\vdash		Н				
-	99	-	-	Н	\vdash	_	\vdash	_		-			
	100	\dashv	_	H	\vdash		\vdash			-			
\Box	100				ш	L	Ш						

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cli	aim					Date				\neg
101				Г				Ť	Г	Г	П
101	a	па					1				
101	Ë	ij									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	0						1			
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101		┢			<u> </u>	\vdash	-	-	\vdash
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102		\vdash	H	\vdash	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	_	-	┝	┢	┢	┢	-	-	\vdash
105		104	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	\vdash
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 140 144 145 146 147 148 149		105		-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	-
107		106	-		\vdash	┢─	H	\vdash	┢		\vdash
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	_	H	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	 		Н
109		108		\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109		-	-		\vdash	Ι-	\vdash	\vdash	\vdash
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110			 		\vdash			\vdash	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111			 	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	_	\vdash			\vdash	\vdash	_		Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	Г	\vdash	\vdash			Г	<u> </u>	 	П
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114			\vdash				Ι		Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	\vdash		\vdash	\vdash	m	 	\vdash	<u> </u>	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	<u> </u>	Г	\vdash	 	Г	\vdash	\vdash	\vdash	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117					\vdash		\vdash	Г	П
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118	T		\vdash					Г	П
120		119				_			1		П
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	-	T		$\overline{}$	1		\vdash		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	_	\vdash	\vdash			_	-		
123		122			\vdash						
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123			\vdash			$\overline{}$	\vdash		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124							Ι-		
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	_			\vdash					П
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126				-					П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			\Box		Щ				
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139									Ш
142 143 144 145 146 147 148 -		140							Ш		
143 144 145 146 147 148 -							Щ			Ш	Ш
144 145 146 147 148 -				_	<u></u>		_				Ш
145 146 147 148 -				_	<u> </u>		Щ				Ш
146 147 148 - 149					$oxed{oxed}$		Щ				Щ
147 148 ·		145					Щ				Ш
148				Щ	L.,			Щ	Щ		Ш
149		147	_	Щ	Ш		Щ				Ш
				Щ	Ш		Щ	Щ			Ш
150				Щ	<u> </u>		Ш	Ш			Ц
	لـــــــ	150		ليا	ليا					L.,	